

□

□



KALENDARIUM

Informacje o przyszłych wydarzeniach

(*informacje ukazujące się po raz pierwszy na łamach *Przeglądu Geologicznego*)

16–26.08.2004. We Florencji (Włochy) odbędzie się 32. Międzynarodowy Kongres Geologiczny, zatytułowany *From the Mediterranean Area Toward a Global Geological Renaissance. Geology, Natural Hazards, and Cultural Heritage*. Informacje: dr Chiara Manetti, Scientific Secretariat 32nd IGC, Dept. of Earth Sciences, Via La Pira n. 4, 50121 Firenze, tel./fax +39-05-52-38-21-46, e-mail: cmanetti@geo.unifi.it oraz w Internecie <http://www.32igc.org>

30.08–03.09.2004. W Supraślu odbędzie się XI Konferencja Stratygrafia Plejstocenu Polski nt. *Zlodowacenia i interglacjały wschodniej Polski. Problemy plejstocenu Wysoczyzny Białostockiej*, organizowana przez Państwowy Instytut Geologiczny, Komitet Badań Czwartorzędu Polskiej Akademii Nauk, Polskie Towarzystwo Geologiczne i Przedsiębiorstwo Geologiczne S.A. w Krakowie. Wiodącym

tematem konferencji będzie wiek i geneza utworów czwartorzędowych na obszarze Wysoczyzny Białostockiej i obszarów sąsiadujących z Polską wschodnią, ze szczególnym uwzględnieniem stratygrafii plejstocenu oraz zasięgu lądolodu zlodowacenia wisły na tym obszarze. Zaprezentowane zostaną wyniki badań i prac geologicznych związanych z realizacją *Szczegółowej mapy geologicznej Polski* w regionie białostockim i reambulacją *Mapy geologicznej Polski w skali 1 : 200 000*, wyd. A i B. Informacje: mgr Maria Jastrzębska, Państwowy Instytut Geologiczny, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, tel. (0-22) 849-53-51 wew. 436 lub 510, fax (0-22) 849-53-42, e-mail: mjast@pgi.waw.pl oraz na stronie internetowej www.konf.pgi.gov.pl

06–10.09.2004. W Toruniu odbędą się Terenowe Warsztaty Sedymentologiczne nt. *Gliny morenowe — typy gene-*

tyczne i środowiska depozycji, organizowane przez Zakład Geologii i Hydrogeologii Instytutu Geografii Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu pod patronatem Komisji Litologii i Genezy Osadów Czwartorzędowych Komitetu Badań Czwartorzędu PAN. Warsztaty będą poświęcone glinom morenowym, ich identyfikacji, charakterystyce oraz interpretacji genetycznej, ze szczególnym uwzględnieniem środowisk depozycji. Informacje: mgr Robert Sokołowski, Zakład Geologii i Hydrogeologii, Instytut Geografii, Uniwersytet Mikołaja Kopernika, ul. Sienkiewicza 4, 87-100 Toruń, tel. (0-56) 611-39-14, fax. (0-56) 611-39-18, e-mail: sywula@cc.uni.torun.pl oraz na stronach internetowych <http://www.geo.uni.torun.pl> (Aktualności) i <http://kgp.wnoz.us.edu.pl/zielu/>

13–17.09.2004. W Zakopanem odbędą się Międzynarodowe Dni Geotermalne Polska 2004, organizowane przez Międzynarodową Letnią Szkołę Bezpośrednich Zastosowań Energii Geotermalnej, Międzynarodową Asocjacje Geotermalną — IGA, Bank Światowy — Fundusz Globalnego Środowiska, Polską Geotermalną Asocjacje, Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN, Uniwersytet Śląski, AGH oraz Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej *Geotermia Podhalańska* S.A. Obchody w Polsce obejmują: międzynarodowy kurs *Zasoby energii geotermalnej o niskiej entalpii — eksploatacja i wykorzystanie* (13–15.09.2004); wycieczkę konferencyjną na Podhale (16.09.2004), prezentującą stan realizacji i dotychczasowe efekty cieplowniczego projektu geotermalnego oraz badania i prace nad wszechstronnym wykorzystaniem energii geotermalnej; międzynarodowe warsztaty *Zasoby energii geotermalnej w krajach Europy Środkowej i Wschodniej — stan aktualny i perspektywy rozwoju* (17.09.2004). Informacje: dr inż. Beata Kępińska, IGSMiE PAN, ul. Jana Pawła II 2c, 34-425 Biały Dunajec, tel. (0-18) 20-73-218, e-mail: bkepinska@interia.pl oraz na stronie internetowej <http://www.pga.org.pl/IGD2004>

16–17.09.2004. Na Helu odbędzie się krajowa konferencja nt. *Stan i zagrożenia Półwyspu Helskiego*, organizowana przez Gdańskie Towarzystwo Naukowe przy współudziale Wydziału Biologii, Geografii i Oceanologii Uniwersytetu Gdańskiego, Komitetu Badań Morza PAN w Gdańsku, Instytutu Oceanologii PAN w Sopocie, Instytutu Budownictwa Wodnego PAN w Gdańsku oraz Instytutu Morskiego w Gdańsku. Tematyka konferencji będzie obejmować problemy z dziedziny geografii, geologii, oceanologii oraz inżynierii i ochrony środowiska. Informacje: prof. dr hab. Jerzy Cyberski, Gdańskie Towarzystwo Naukowe, ul. Grodzka 12, 80-841 Gdańsk, tel. (0-58) 660-16-95, fax (0-58) 305-81-31, e-mail: gtn@3net.pl oraz ocejc@univ.gda.pl

16–18.09.2004. We Wrocławiu odbędzie się XIX Konferencja Paleobiologów i Biostratygrafów Polskiego Towarzystwa Geologicznego, pt. *Zapis paleontologiczny jako wskaźnik paleośrodowisk*, dedykowana 300-leciu Uniwersytetu Wrocławskiego, organizowana przez Zakład Geologii Stratygraficznej i Zakład Paleobotaniki Instytutu Nauk Geologicznych oraz Zakład Paleozoologii Instytutu Zoologicznego UWr. W programie konferencji przewiduje się również wycieczki terenowe w Góry Bardzkie, Masyw Śnieżnika i do niecki północnosudeckiej. Informacje: dr Jolanta Muszer, Instytut Nauk Geologicznych, Uniwersytet Wrocławski,

ul. Cybulskiego 30, 50-205 Wrocław, tel. (0-71) 37-59-216, fax (0-71) 37-59-371, e-mail: jmus@ing.uni.wroc.pl

19–22.09.2004. W Aguas de Lindola, Brazylia, odbędzie się 8th International Congress on Applied Mineralogy ICAM 2004, organizowany przez International Council for Applied Mineralogy (ICAM) i przez International Mineralogical Association — Commission on Applied Mineralogy (IMA-CAM). Informacje: prof. dr Henrique Kahn, e-mail: henrkahn@usp.br oraz na stronie internetowej www.appliedmineralogy.org lub www.icam2004.org

20–23.09.2004*. W Zakopanem-Kościelisku odbędzie się konferencja naukowo-techniczna GEOPETROL 2004, nt. *Efektywne technologie poszukiwania i eksploatacji złóż węglowodorów*, organizowana pod patronatem prezesa Polskiego Górnictwa Naftowego i Gazownictwa S.A. — Marka Kossowskiego przez Instytut Nafty i Gazu w Krakowie. Celem spotkania będzie przedstawienie aktualnych problemów badawczych i rozwojowych górnictwa nafty i gazu na tle osiągnięć światowych, wymiana doświadczeń i nawiązanie ścisłej współpracy z krajami środkowo-wschodniej Europy. Informacje: mgr Joanna Tomczykiewicz, Instytut Nafty i Gazu, ul. Lubicz 25a, 31-503 Kraków, tel (0-12) 421-06-86, fax (0-12) 430-38-85, e-mail: geopetrol@igng.krakow.pl

20–25.09.2004. W Newcastle (W. Brytania) odbędzie się konferencja Międzynarodowego Stowarzyszenia Wód Kopalnianych (IMWA) pt. *Mine Water 2004 Process, Policy and Progress*, organizowana przez HERO Group, School of Civil Engineering and Geosciences oraz University of Newcastle Upon Tyne. Konferencja będzie poświęcona ogólnej tematyce wód kopalnianych, a głównie: hydrogeochemii tych wód, utylizacji kwaśnych wód kopalnianych, aktywnemu i biernemu oczyszczaniu wód kopalnianych, wpływowi odwadniania na środowisko, problematyce zmian środowiska wodnego po zamknięciu kopalń oraz prawnym aspektem gospodarowania wodami kopalnianymi w Unii Europejskiej. Informacje: Heather McGrath, HERO Group School of Civil Engineering and Geosciences, University of Newcastle Upon Tyne, UK, NE1 7RU, tel. +44 191-222-5744, fax. +44 191-222-5431, e-mail: IMWA.2004@ncl.ac.uk i na stronie internetowej: <http://www.IMWA2004.ncl.ac.uk>

22–25.09.2004. W Iwoniczu Zdroju odbędzie się LXXV Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Geologicznego nt. *Poszukiwanie węglowodorów jako źródło postępu w rozpoznaniu budowy geologicznej Karpat, zapadliska karpackiego i ich podłoża*, organizowany przez Oddział Karpacki PTG, Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo w Warszawie oraz Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Naftowego i Gazowego Oddział w Gorlicach. W programie przewiduje się Walny Zjazd Delegatów (22.09), sesję referatową oraz wycieczki terenowe. Informacje: mgr inż. Bożena Plezia, PGNiG S.A. w Warszawie, Departament Poszukiwań Złóż, Ośrodek Południe w Jasle, ul. Asnyka 6, 38-200 Jasło, tel. (0-13) 443-62-78, fax (0-13) 446-27-72, e-mail: ptg@geonafta.jaslo.pl i w Internecie www.ptg.geonafta.jaslo.pl i www2.uj.edu.pl/ing/ptg

29.09–02.10.2004. W Białowieży odbędą się międzynarodowe warsztaty nt. *Reconstruction of quaternary palaeoclimate and palaeoenvironments and their abrupt changes*, organizowane przez Centrum Doskonałości Badań

Środowiska Abiotycznego (REA) Państwowego Instytutu Geologicznego oraz Uniwersytet w Białymstoku. Informacje: dr Hanna Winter, Państwowy Instytut Geologiczny, ul. Ra- kowiecka 4, 00-975 Warszawa, tel. (0-22) 849-53-51 wew. 312, fax (0-22) 849-53-42, e-mail: hwin@pgi.waw.pl oraz na stronie internetowej <http://www.konf.pgi.gov.pl>

14–15.10.2004. W Łodzi, w Katedrze Geologii Uniwersytetu Łódzkiego odbędzie się konferencja naukowa nt. *Geologia regionu łódzkiego i obszarów przyległych — przeszłość dla przyszłości*. Celem konferencji jest podsumowanie dotychczasowego stanu wiedzy nt. geologii regionu łódzkiego i obszarów przyległych w nawiązaniu do problemów ochrony litosfery i możliwości wykorzystania jej zasobów w przyszłości. Informacje: dr Piotr Czubła, Katedra Geologii, Uniwersytet Łódzki, ul. G. Narutowicza 88, 90-136 Łódź, tel. (0-42) 665-59-13, e-mail: piczubla@geo.uni.lodz.pl oraz mgr Elżbieta Buszkiewicz, j.w., tel. (0-42) 665-59-20, e-mail: geologia@geo.uni.lodz.pl

14–17.10.2004. W Ustroniu odbędzie się XI Międzynarodowa Sesja Sekcji Petrologii Polskiego Towarzystwa Mineralogicznego nt. *Hipabysalny magmatyzm oraz petrologia fliszu Karpat Zachodnich*, organizowana przez Sekcję Petrologii PTMin., Katedrę Geochemii, Mineralogii i Petrografii oraz Katedrę Geologii Podstawowej Wydziału Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego. Pierwsza część posiedzenia naukowego oraz wycieczka terenowa będą poświęcone hipabysalnemu magmatyzmowi i skałom fliszowym Karpat Zachodnich. Druga część posiedzenia naukowego będzie tradycyjnie poświęcona zagadnieniom z dziedziny petrologii oraz dziedzin pokrewnych. Ponadto w czasie sesji odbędzie się jubileuszowe posiedzenie z okazji 30-lecia specjalności geochemia i mineralogia na Wydziale Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego. Informacje: dr Justyna Ciesielczuk, Katedra Geologii Podstawowej, Wydział Nauk o Ziemi, Uniwersytet Śląski, ul. Będzińska 60, 41-200 Sosnowiec, e-mail: jciesiel@wnoz.us.edu.pl oraz na stronie internetowej <http://ptmin.us.edu.pl/04index-pl.htm>

18–22.10.2004. W Santiago (Chile) odbędzie się VIII Międzynarodowy Kongres Nauk o Ziemi, którego głównym organizatorem jest Wojskowy Instytut Geograficzny w Santiago. Szeroka tematyka kongresu obejmuje geodezję, fotogrametrię, geologię, geofizykę, kartografię, geografie, edukację, zarządzanie zagrożeniami w środowisku naturalnym, problemy środowiska, oceanografię, meteorologię, systemy informacji przestrzennej i teledetekcję. Informacje: Geographic Secretariat Office of the Military Geographic Institute (Secretaría Geográfica, Instituto Geográfico Militar), Nueva Santa Isabel N° 1640, Santiago, Chile, tel. (56-2) 460-68-13 lub (56-2) 460-68-14, fax (56-2) 460-69-78, e-mail: cct2004@igm.cl oraz na stronie internetowej www.igm.cl/cct2004/cct2004.htm

27.10.2004. W Warszawie odbędzie się spotkanie naukowe nt. *Systemy informacji przestrzennej (GIS) w naukach o Ziemi*, organizowane przez Polskie Towarzystwo Geologiczne — Oddział Warszawski oraz Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego. Informacje: dr hab. Paweł Karnkowski, Wydział Geologii, Uniwersytet Warszawski, al. Żwirki i Wigury 93, 02-089 Warszawa, tel. (0-22) 554-04-03,

e-mail: ptg@geo.uw.edu.pl; Karnkowski@uw.edu.pl lub phkarnk@astercity.net

04–06.11.2004*. W Krakowie odbędzie się międzynarodowa konferencja pt. *Zrównoważone zarządzanie obszarami poprzemysłowymi — BAT w gospodarce odpadami górniczymi*, organizowana pod patronatem ministra środowiska przez *EUROMINES* — Europejskie Stowarzyszenie Przemysłu Wydobywczego, Rud Metali i Kopalni Użytecznych w Brukseli, Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk w Krakowie oraz Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Centrum Badawczo-Projektowego Miedzi *Cuprum Sp. z o.o.* we Wrocławiu. Konferencja będzie poświęcona zagadnieniom wdrażania rozwiązań zgodnych z najlepszą dostępną techniką (BAT) oraz dyskusji nad ostatecznym kształtem unijnej dyrektywy nt. *Zarządzania odpadami w przemyśle wydobywczym*. W programie przewidziana jest także wycieczka techniczna do ZG *Trzebionka S.A.* Informacje: dr Joanna Kulczycka, Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN, ul. Wybickiego 7, 31-261 Kraków, tel./fax (0-12) 623-22-45, e-mail: lca@min-pan.krakow.pl oraz na stronie internetowej <http://www.min-pan.krakow.pl/pbs>

18–19.11.2004. We Wrocławiu odbędzie się konferencja pt. *Geologiczno-środowiskowe problemy gospodarowania i ochrony doliny górnej i środkowej Odry*, organizowana przez Państwowy Instytut Geologiczny Oddział Dolnośląski we Wrocławiu oraz Komisję Nauk o Ziemi Oddziału PAN we Wrocławiu przy współudziale Biura Programu dla Odry 2006, Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, Instytutu Nauk Geologicznych Uniwersytetu Wrocławskiego i Przedsiębiorstwa Geologicznego *Proxima S.A.* we Wrocławiu. Celem konferencji jest wymiana doświadczeń i podsumowanie obecnego stanu wiedzy na temat geologiczno-środowiskowych uwarunkowań zagospodarowania przestrzennego doliny górnej i środkowej Odry oraz możliwości gospodarczego wykorzystania jej walorów przyrodniczych. W drugim dniu konferencji przewiduje się sesję terenową w okolicy budowy stopnia wodnego Malczyce. Informacje: mgr Anna Krzyż, Państwowy Instytut Geologiczny, Oddział Dolnośląski, al. Jaworowa 19, 53-122 Wrocław, tel. (0-71) 337-20-90 do 93, fax (0-71) 337-20-89, e-mail: akrz@pigod.wroc.pl, a także na stronach internetowych: www.konf.pgi.gov.pl, www.programodra.pl i www.ing.uni.wroc.pl

21–26.11.2004. W Warszawie odbędzie się międzynarodowa konferencja nt. *Hydrogeological Transboundary Problems — West and East European Bridge*, organizowana przez Państwowy Instytut Geologiczny oraz Centrum Doskonałości Badań Środowiska Abiotycznego (REA) PIG. Tematyka konferencji będzie dotyczyć między innymi: metodyki wyznaczania zbiorników *groundwater bodies*; zasobów wód podziemnych — ich wykorzystania i ochrony; metod badań hydrogeologicznych; rozwoju i zastosowania najnowszych technik komputerowych; zintegrowanego zarządzania zasobami wód; oddziaływania skała-wody podziemne; składu chemicznego i hydrogeologii izotopowej oraz projektów unijnych — możliwości kooperacji. Informacje: mgr Elżbieta Przytuła, Państwowy Instytut Geologiczny, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, tel. (0-22) 849-53-51 wew. 363, fax (0-22) 849-21-97, e-mail: hydrobridge@pgi.waw.pl oraz w Internecie www.konf.pgi.gov.pl